



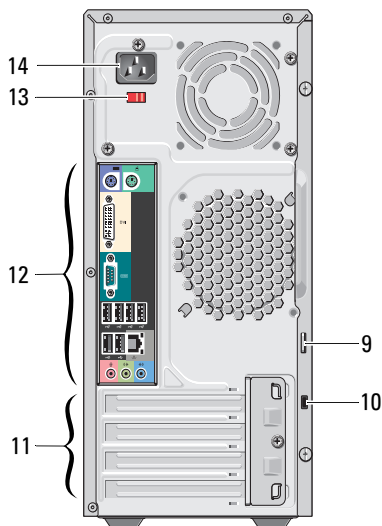
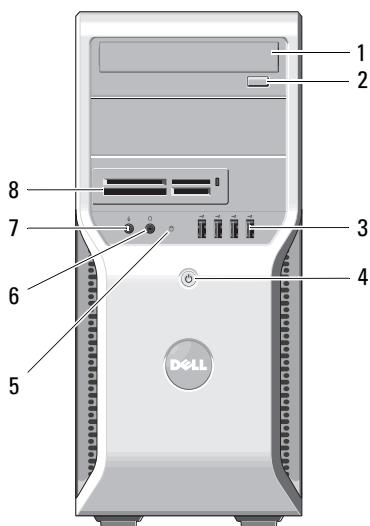
## Acerca de los avisos

 **ADVERTENCIA:** un mensaje de AVISO indica el riesgo de daños en la propiedad, de lesiones personales e incluso de muerte.

# Estación de trabajo Dell Precision™ T1500

## Hoja técnica de información sobre configuración y características

### Vista frontal y vista posterior



- |   |                                          |   |                                          |
|---|------------------------------------------|---|------------------------------------------|
| 1 | Unidad óptica                            | 2 | Botón de expulsión de la unidad óptica   |
| 3 | Conectores USB 2.0 (4)                   | 4 | Botón de encendido                       |
| 5 | Indicador luminoso de acceso a la unidad | 6 | Conector para auriculares                |
| 7 | Conector para micrófono                  | 8 | Lector de tarjetas multimedia (opcional) |

Junio de 2010

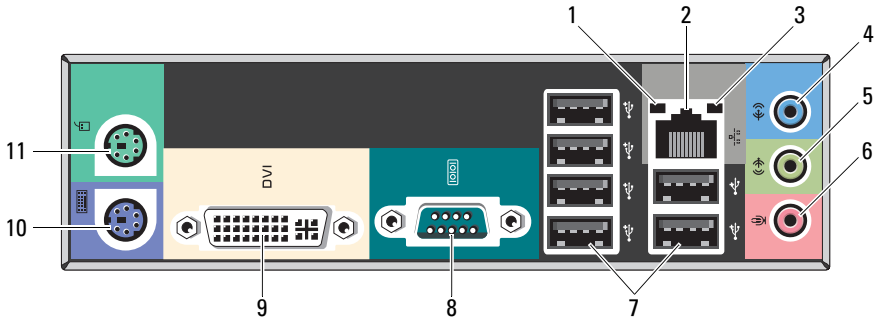


ORXYV3A02

Modelo reglamentario: serie D02M  
Tipo reglamentario: D02M001

- |    |                                        |    |                                |
|----|----------------------------------------|----|--------------------------------|
| 9  | Anillo del candado                     | 10 | Ranura para cable de seguridad |
| 11 | Ranuras para tarjetas de expansión (4) | 12 | Conectores del panel posterior |
| 13 | Interruptor selector de voltaje        | 14 | Conector de alimentación       |

## Panel posterior



- |    |                                                      |    |                                                            |
|----|------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------|
| 1  | Indicador luminoso de integridad del enlace          | 2  | Conector del adaptador de red                              |
| 3  | Indicador luminoso de actividad de la red            | 4  | Conector de línea de entrada/conector estéreo posterior    |
| 5  | Conector de línea de salida/conector estéreo frontal | 6  | Conector para micrófono/conector central/para tonos graves |
| 7  | Conectores USB 2.0 (6)                               | 8  | Puerto serie                                               |
| 9  | Conector DVI-I                                       | 10 | Conector PS/2 (teclado)                                    |
| 11 | Conector PS/2 (ratón)                                |    |                                                            |



**NOTA:** el conector DVI-I sólo está disponible con el conjunto de chips Intel® H57 Express.

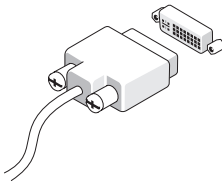
## Configuración rápida

**⚠ ADVERTENCIA:** antes de iniciar cualquiera de los procedimientos descritos en esta sección, lea la información de seguridad suministrada con el equipo. Para obtener información adicional sobre prácticas recomendadas, visite [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

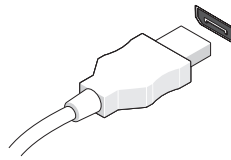
**🔧 NOTA:** es posible que algunos dispositivos no estén incluidos si no los ha pedido.

1 Conecte el monitor utilizando sólo uno de los siguientes cables:

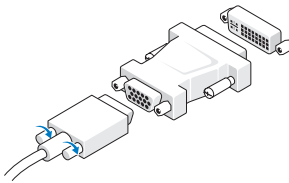
a El cable DVI blanco



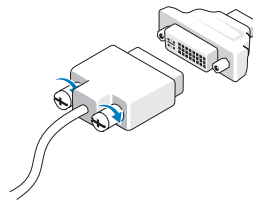
b El cable DisplayPort



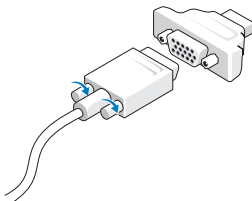
c El cable VGA al adaptador DVI



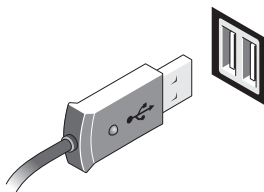
d El cable DVI al adaptador DisplayPort



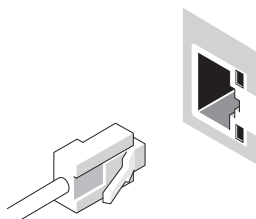
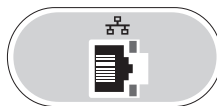
e El cable VGA al adaptador DisplayPort



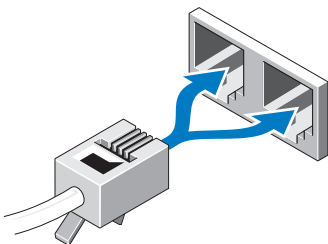
**2** Conecte el teclado o mouse USB (opcional).



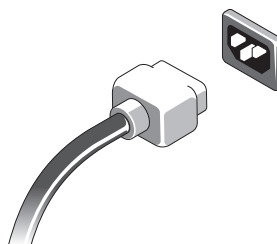
**3** Conecte el cable de red (opcional).



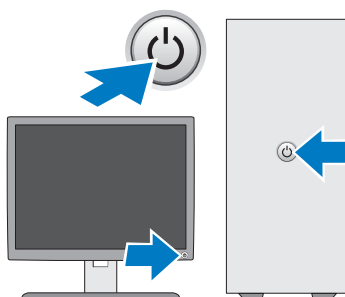
**4** Conecte el módem (opcional).



**5** Conecte los cables de alimentación.



**6** Pulse los botones de encendido del monitor y del equipo.



## Especificaciones



**NOTA:** las especificaciones siguientes son únicamente las que deben incluirse por ley con el envío del equipo. Para consultar una lista completa y actualizada de las especificaciones necesarias del equipo, vaya al sitio web [support.dell.com](http://support.dell.com).

---

### Información del sistema

---

Conjunto de chips Conjunto de chips Intel P55 Express/Intel H57 Express

---

### Procesador

---

Procesador

- Procesador Intel Core™ serie i3 con Intel Graphics Media Accelerator HD
- Procesador Intel Core™ serie i5 con Intel Graphics Media Accelerator HD
- Procesador serie Intel Core i7

---

### Vídeo

---

Tipo de vídeo:

Integrado

Integrado en los procesadores Intel Core serie i3/i5 (sólo con conjunto de chips Intel H57 Express)

**NOTA:** Los tipos de procesador i7-880, i7-870, i7-860, i7-860S, i5-750 e i5-750S no admiten vídeo integrado.

Discreta

Tarjeta gráfica PCI-E x16

- ATI FirePro V3750, GDDR3 de 256 MB
- ATI FireMV 2260, DDR3 de 256 MB
- NVIDIA Quadro NVS 295, DDR3 de 256 MB
- NVIDIA Quadro FX 580, GDDR3 de 512 MB

Memoria de vídeo

256 MB, 512 MB

---

### Memoria

---

Conector del módulo de memoria Cuatro ranuras DIMM

Capacidad del módulo de memoria 1 GB, 2 GB ó 4 GB

Tipo DDR3 a 1 066 MHz, 1 333 MHz

Memoria mínima 1 GB

Memoria máxima 16 GB

---

**Unidades**

---

## Acceso externo:

Compartimientos para unidades de 5,25 pulgadas Dos

Compartimientos para unidades de 3,5 pulgadas Uno

## Acceso interno:

Compartimientos para unidades SATA de 3,5 pulgadas Dos

## Dispositivos disponibles:

Unidades de disco duro SATA de 3,5 pulgadas Dos

Unidades DVD-ROM SATA de 5,25 pulgadas, Unidad DVD+/-RW o Blu-ray Disc™ Dos

---

**Indicadores luminosos de control y de diagnóstico**

---

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indicador de alimentación                   | <p>Luz apagada: el sistema está apagado o no recibe alimentación.</p> <p>Luz azul: el sistema es completamente funcional y el estado es encendido. Una luz azul parpadeante indica que el equipo se encuentra en estado de suspensión.</p> <p>Luz ámbar: una luz ámbar fija cuando no se inicia el equipo indica un problema con la placa base o la fuente de alimentación. Una luz ámbar parpadeante indica un problema con uno de los dispositivos del sistema.</p> |
| Indicador luminoso de acceso a la unidad    | <p>Indica la actividad de la unidad de disco duro SATA o CD/DVD.</p> <p>Luz azul: si parpadea, indica que el equipo está leyendo o escribiendo datos en la unidad o las unidades.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Indicador luminoso de integridad del enlace | <p>Luz apagada: el sistema está apagado o no detecta ninguna conexión física a la red.</p> <p>Luz verde: existe una conexión a 10 ó 100 Mbps entre la red y el equipo.</p> <p>Luz naranja: existe una conexión a 1 000 Mbps entre la red y el equipo.</p>                                                                                                                                                                                                             |

---

**Alimentación**

---

|                            |                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------|
| Potencia                   | 350 W                                                 |
| Disipación máxima de calor | 1.837 BTU/h (538 W) (fuente de alimentación de 350 W) |

**NOTA:** la disipación de calor se calcula mediante la potencia de la fuente de alimentación.

|         |                                                    |
|---------|----------------------------------------------------|
| Voltaje | 100 V – 127 V/200 V – 240 V, 50 Hz – 60 Hz, 10/5 A |
|---------|----------------------------------------------------|

(Consulte la información de seguridad proporcionada con el equipo para obtener información importante sobre el voltaje).

|                       |                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------|
| Batería de tipo botón | Batería de tipo botón de litio CR2032 de 3 V |
|-----------------------|----------------------------------------------|

---

**Aspectos físicos**

---

|             |                                                        |
|-------------|--------------------------------------------------------|
| Altura      | 370,40 mm (14,58 pulg.)                                |
| Anchura     | 170,00 mm (6,69 pulg.)                                 |
| Profundidad | 433,78 mm (17,08 pulg.)                                |
| Peso        | De 7,95 kg a 10,50 kg (de 17,53 libras a 23,15 libras) |

---

**Especificaciones ambientales**

---

Temperatura:

En funcionamiento De 10 °C a 35 °C (de 50 °F a 95 °F)

En almacenamiento De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)

Humedad relativa Del 20 % al 80 % (sin condensación)

Altitud:

En funcionamiento De -15,2 m a 3 048 m (de -50 pies a 10 000 pies)

En almacenamiento De -15,2 m a 10 668 m (de -50 pies a 35 000 pies)

Nivel de contaminación atmosférica G2 o menos de acuerdo con ISA-S71.04-1985

## Localización de información y recursos adicionales

---

**Si necesita:**

Conocer información sobre las mejores prácticas de seguridad para el equipo, información sobre la garantía, términos y condiciones (solo EE. UU.), instrucciones de seguridad, información de carácter normativo, información ergonómica y el acuerdo de licencia de usuario final.

**Consulte:**

Los documentos sobre seguridad y normativas que se entregan con el equipo y la página de inicio sobre el cumplimiento de normativas en: [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

---

**La información contenida en este documento puede modificarse sin aviso previo.**

**© 2009–2010 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Impreso en los EE.UU.**

Queda estrictamente prohibida la reproducción de este material en cualquier forma sin la autorización por escrito de Dell Inc.

Las marcas comerciales utilizadas en este texto, *Dell*, el logotipo de *DELL* y *Dell Precision* son marcas comerciales de Dell Inc.; *Blu-ray Disc* es una marca comercial de Blu-ray Disc Association; *Intel* es una marca comercial registrada y *Core* es una marca comercial de Intel Corporation en los Estados Unidos y en otros países.

Este documento puede incluir otras marcas y nombres comerciales para referirse a las entidades que son propietarias de los mismos o a sus productos. Dell Inc. renuncia a cualquier interés sobre la propiedad de marcas y nombres comerciales que no sean los suyos.